AUTODOC CLUB

Anleitung: **Honda Civic 8** Bremsscheiben hinten wechseln





VIDEO-TUTORIAL



Wichtig!

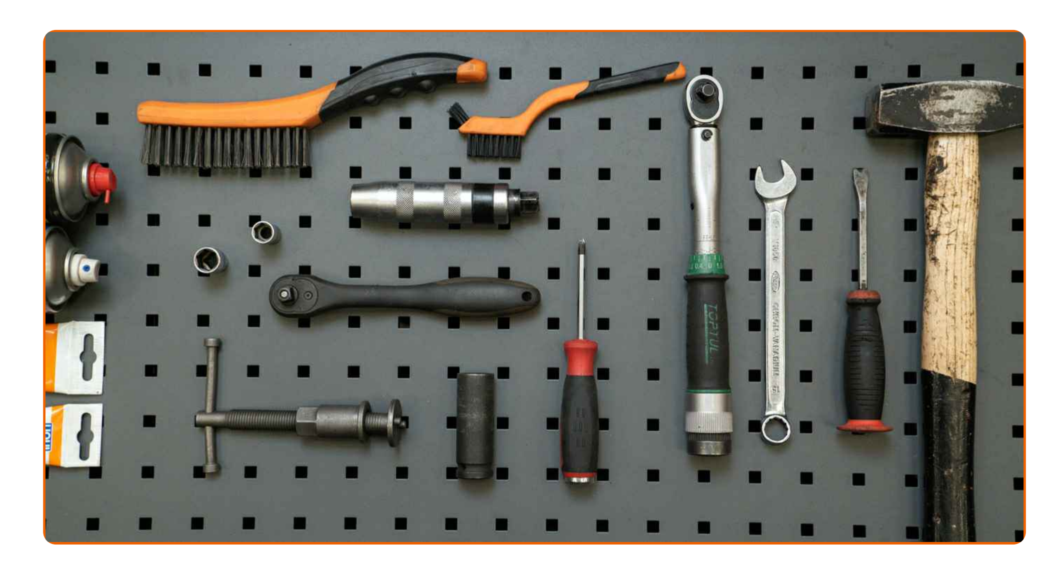
Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: HONDA CIVIC IX (FK) 1.8 i-VTEC (FK2), HONDA CIVIC VIII Hatchback (FN, FK) 1.4 (FK1), HONDA CIVIC VIII Hatchback (FN, FK) 1.8 (FN1, FK2), HONDA CIVIC VIII Hatchback (FN, FK) 2.2 CTDi (FK3), HONDA CIVIC VIII Hatchback (FN, FK) 2.0 R, HONDA CIVIC VIII Hatchback (FN, FK) 1.4 (FK1, FN4), HONDA CIVIC VIII Hatchback (FN, FK) 2.0 i-VTEC Type R (FN2)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.





AUSTAUSCH: BREMSSCHEIBEN – HONDA CIVIC 8. WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN WERDEN:



- Drahtbürste
- Nylon-Reinigungsbürste
- WD-40-Spray
- Bremsenreiniger
- Anti-Quietsch-Paste
- Keramikfett
- Drehmomentschlüssel
- Ring-Gabelschlüssel Nr. 15
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 13
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 14
- Impact-Nuss für Felgen Nr. 19
- Ratschenschlüssel
- Windeisen
- Bremskolbenrücksteller
- Phillips-schraubendreher
- Brechstange
- Schlagschraubenzieher
- Hammer
- Unterlegkeil

WERKZEUGE KAUFEN



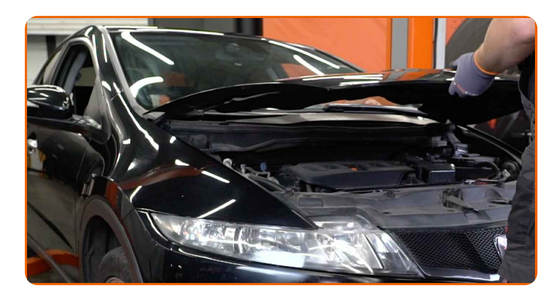


Austausch: Bremsscheiben – Honda Civic 8. AUTODOC-Experten empfehlen:

- Ersetzen Sie die Bremsscheiben am Honda Civic 8 unabhängig von ihrem Zustand paarweise auf jeder Achse. Dadurch wird gleichmäßiges Bremsen sichergestellt.
- Der Austauschvorgang ist für beide Bremsscheiben an der gleichen Achse identisch.
- Wenn die Bremsscheiben gewechselt werden, müssen Sie stets die Bremsbeläge ersetzen.
- Achtung! Schalten Sie den Motor vor Beginn der Arbeiten ab – Honda Civic 8.

FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

1 Öffnen Sie die Motorhaube.



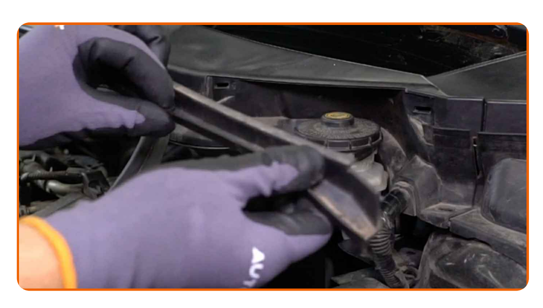
2 Entfernen Sie die Dichtung der Windabweiserabdeckung.







3 Entfernen Sie die Kunststoffplatte.



4 Schrauben Sie die Kappe des Bremsflüssigkeitsausgleichsbehälters ab.



5 Sichern Sie die Räder mit Hilfe von Unterlegkeilen.

6 Lockern Sie die Radschrauben. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 19. Verwenden Sie ein Windeisen.



7 Heben Sie das Auto an.



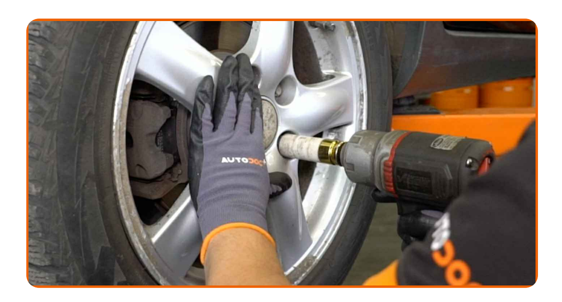




Austausch: Bremsscheiben – Honda Civic 8. Tipp:

- Wenn Sie einen Wagenheber verwenden, achten Sie darauf, dass er auf einer geraden Fläche ohne Unebenheiten steht.
- Stützen Sie das Fahrzeug zusätzlich mit Unterstellböcken ab.

8 Schrauben Sie die Radbolzen heraus.



AUTODOC empfiehlt:

- Wichtiger Hinweis! Halten Sie das Rad fest, während Sie die Befestigungsschrauben herausschrauben. Honda Civic 8

9 Nehmen Sie das Rad ab.



10 Verteilen Sie die Bremsbeläge. Benutzen Sie ein Brecheisen.

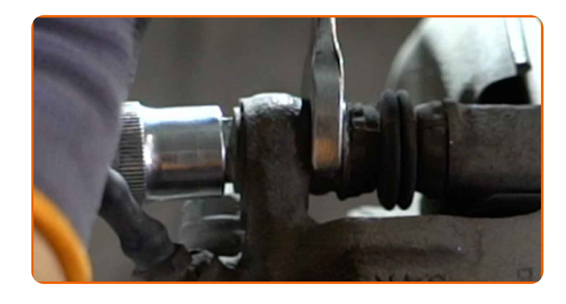




11 Die Bremssattelbefestigungen reinigen. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.



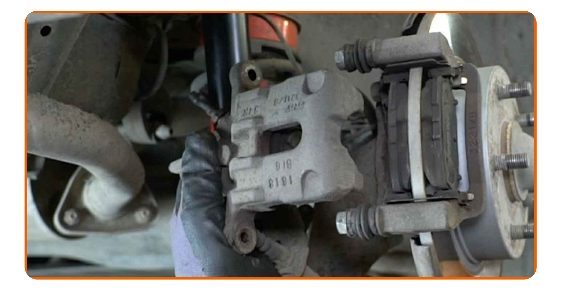
12 Schrauben Sie die Befestigungen des Bremssattels ab. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 15. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 13. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



13 Entfernen Sie die Befestigungsschrauben.



14 Entfernen Sie den Bremssattel.



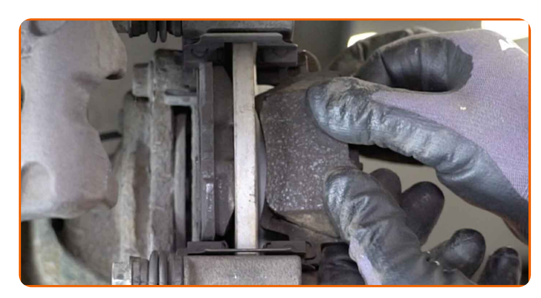




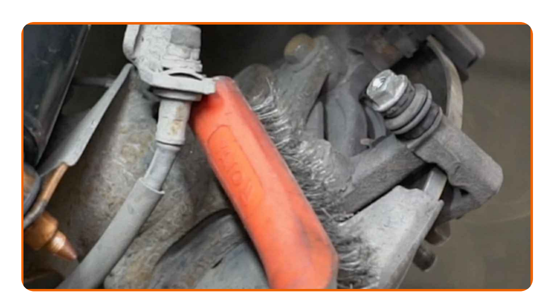
Austausch: Bremsscheiben – Honda Civic 8. Tipp von AUTODOC-Experten:

- Binden Sie die Zange an die Aufhängung oder an den Körper mit einem Draht, ohne den Bremsschlauch zu trennen, um eine Entspannung des Bremssystems zu verhindern.
- Stellen Sie sicher, dass der Bremssattel nicht am Bremsschlauch hängt.
- Betätigen Sie nicht das Bremspedal, nachdem der Bremssattel entfernt wurde. Infolgedessen kann der Kolben aus dem Bremszylinder herausfallen und ein Bremsflüssigkeitsleck, sowie eine Druckentlastung können auftreten.

15 Entfernen Sie die Bremsbeläge.



16 Die Befestigungselemente der Bremssattelhalterung reinigen. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.



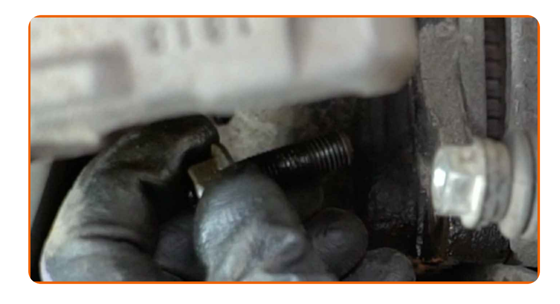




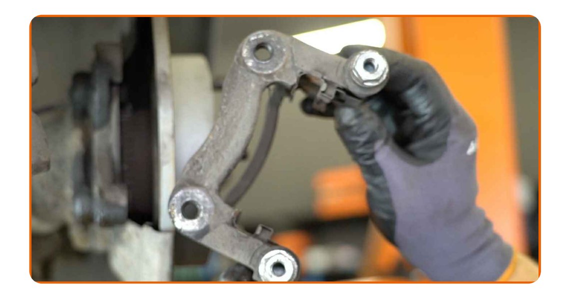
17 Schrauben Sie die Befestigungen des Bremssattelhalters ab. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 14. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



18 Entfernen Sie die Befestigungsschrauben.



19 Entfernen Sie den Bremssattelhalter.



20 Reinigen Sie die Befestigungselemente der Bremsscheibe. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.

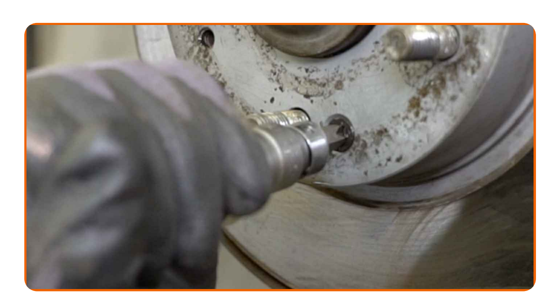






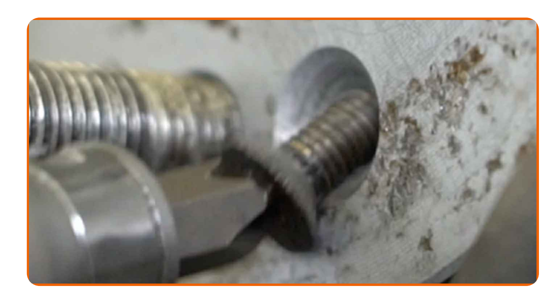
21

Schrauben Sie die Bremsscheibenbefestigungen ab. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher. Verwenden Sie einen Schlagschrauber. Benutzen Sie einen Hammer.



22

Entfernen Sie die Befestigungsschrauben.



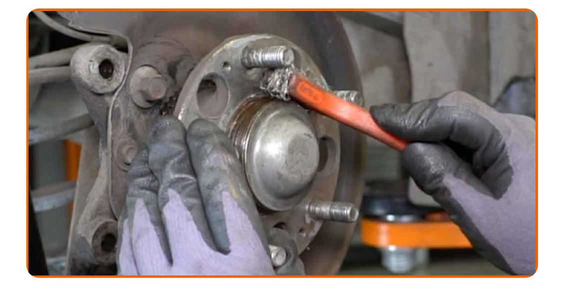
23

Entfernen Sie die Bremsscheibe.



24

Reinigen Sie die Radnabe. Benutzen Sie eine Drahtbürste.



25

Behandeln Sie die Kontaktfläche. Verwenden Sie Keramikfett.







26 Die Bremsscheibenoberfläche reinigen. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.



27 Bauen Sie eine neue Bremsscheibe ein.



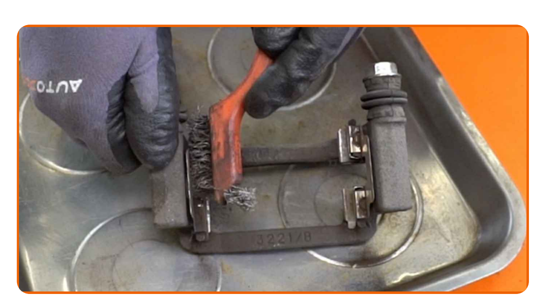
28 Bringen Sie die Befestigungsschrauben an.



29 Ziehen Sie die Bremsscheibenbefestigungen an. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 10 Nm Drehmoment fest.



30 Entfernen Sie Schmutz und Staub vom Bremssattelhalter. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.



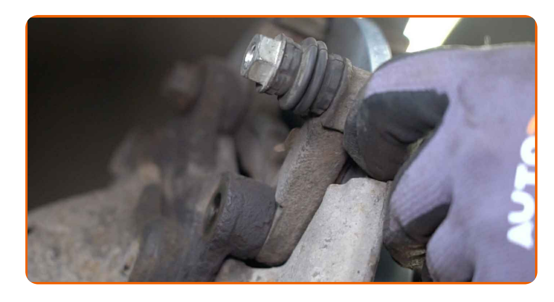




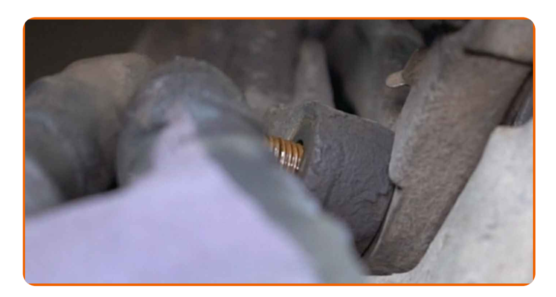
AUTODOC empfiehlt:

- Bremssattelhalter, Bremssattelführungsstifte und Manschetten prüfen. Säubern Sie diese. Bei Bedarf ersetzen.

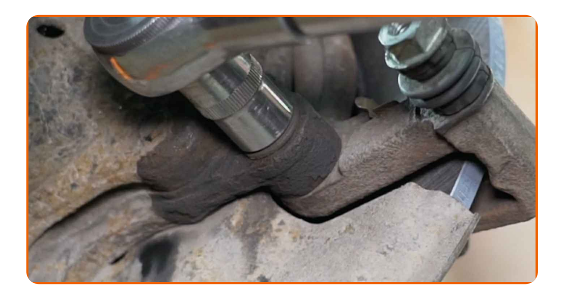
31 Bauen Sie den Bremssattelhalter ein.



32 Bringen Sie die Befestigungsschrauben an.



33 Ziehen Sie die Befestigungen des Bremssattelhalters fest. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 14. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 55 Nm Drehmoment fest.



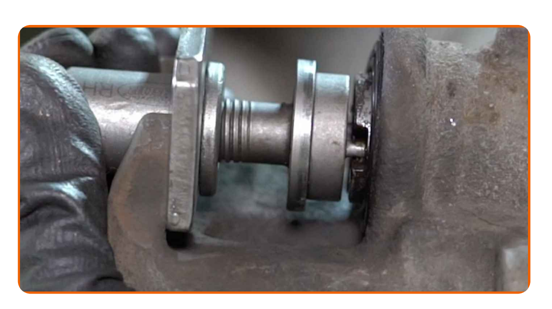
34 Behandeln Sie den Bremssattel-Kolben. Verwenden Sie eine Nylon-Reinigungsbürste. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.







35 Drücken Sie den Bremssattelkolben ein. Verwenden Sie den Bremskolbenrücksteller.



36 Behandeln Sie die Bremsbeläge in dem Bereich, wo ihre Oberfläche mit dem Bremssattelhalter in Berührung tritt. Benutzen Sie eine Anti-Quietsch-Paste.



Austausch: Bremsscheiben – Honda Civic 8. AUTODOC empfiehlt:

- Stellen Sie sicher, dass die Plattenoberfläche vor der Installation der Beläge sauber ist.

37 Bringen Sie die Bremsbeläge an.



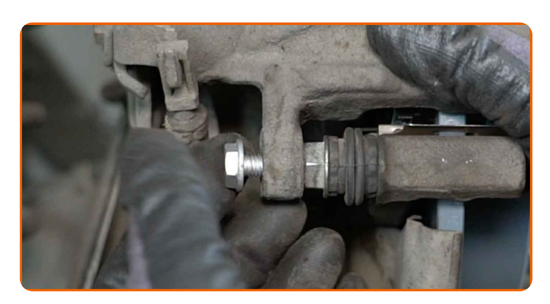
38 Bauen Sie den Bremssattel ein und befestigen Sie diesen.







39 Bringen Sie die Befestigungsschrauben an.



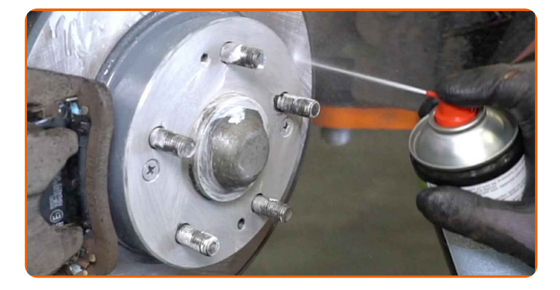
40 Ziehen Sie die Bremssattelbefestigungen fest. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 15. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 13. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 35 Nm Drehmoment fest.



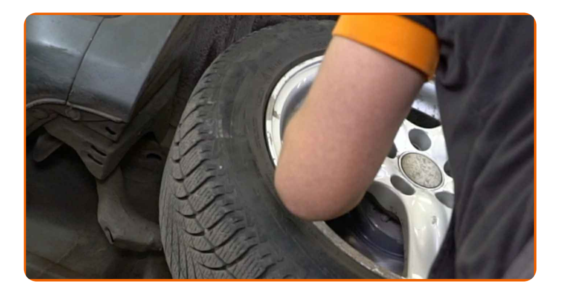
41 Behandeln Sie die Oberfläche, an der die Bremsscheibe die Felge berührt. Verwenden Sie Keramikfett.



42 Die Bremsscheibenoberfläche reinigen. Benutzen Sie einen Bremsenreiniger.



43 Bauen Sie das Rad ein.

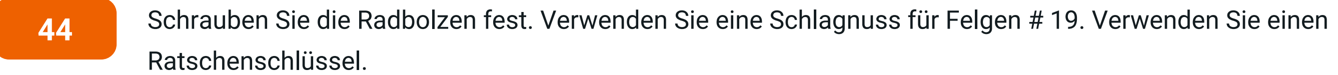




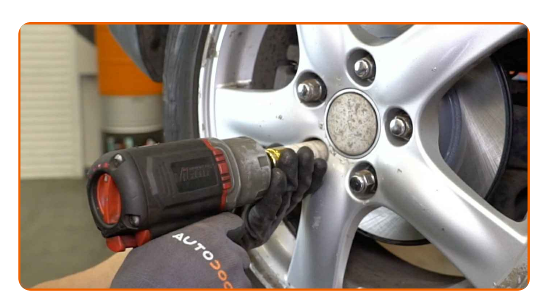


Austausch: Bremsscheiben – Honda Civic 8. Fachleute empfehlen:

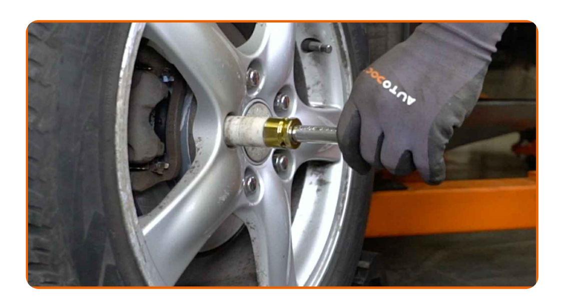
- Um Verletzungen zu vermeiden, halten Sie beim Schrauben der Befestigungsschrauben das Rad fest.



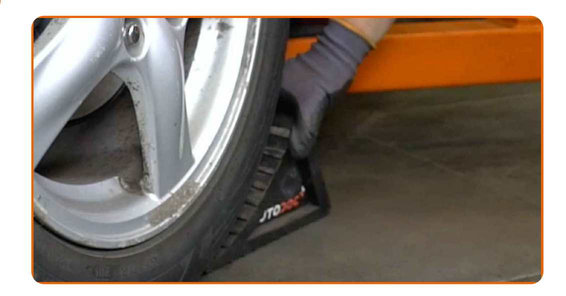
44 Schrauben Sie die Radbolzen fest. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 19. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



45 Senken Sie das Auto und ziehen Sie die Radschrauben über Kreuz an. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 19. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 108 Nm Drehmoment fest.



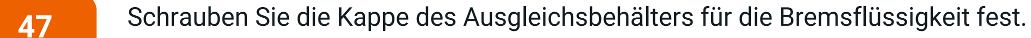
46 Entfernen Sie den Wagenheber sowie die Unterlegkeile.



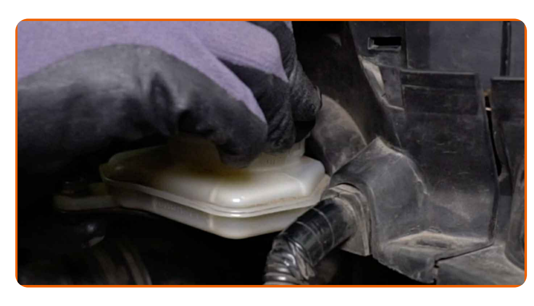
AUTODOC empfiehlt:

- Honda Civic 8 – Betätigen Sie das Bremspedal mehrmals, ohne dabei den Motor zu starten, bis Sie einen Gegendruck spüren.
- Überprüfen Sie den Bremsflüssigkeitsstand im Ausgleichsbehälter und füllen Sie gegebenenfalls nach.

47



Schrauben Sie die Kappe des Ausgleichsbehälters für die Bremsflüssigkeit fest.



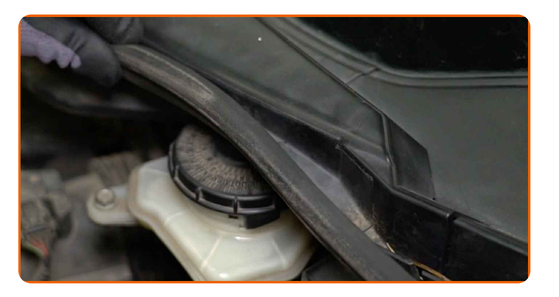
48

Montieren Sie die Kunststoffplatte.



49

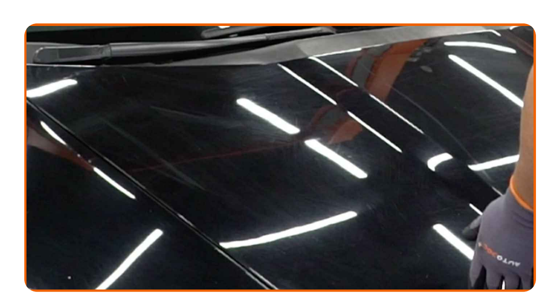
Bauen Sie die Dichtung der Windabweiserabdeckung ein.







50 Schließen Sie die Motorhaube.



GUT GEMACHT!



WEITERE TUTORIALS ANSEHEN






AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

KAUFEN SIE ERSATZTEILE FÜR HONDA-AUTOS

BREMSSCHEIBEN: EINE GROSSE AUSWAHL





ⓘ HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.